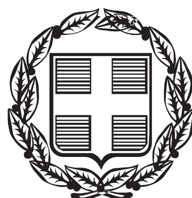


ΕΦΗΜΕΡΙΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

ΤΕΥΧΟΣ ΤΕΤΑΡΤΟ **Αρ. Φύλλου 8**

23 Ιανουαρίου 2013

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθμ. 4387/265823 (1)

Κήρυξη δημόσιας δασικής έκτασης εμβαδού 276,645 στρ. ως αναδασωτέας, στη θέση «Κρύα Βρύση - Τσούτσουλος» Τ.Κ. Μαυροβουνίου, Δ.Ε. Κραννώνα, Δήμου Κιλελέρ, Π.Ε. Λάρισας.

Η ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ
ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗΣ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ
ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ - ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις των άρθρων 24 παρ. 1 και 117 παρ. 3 του Συντάγματος της Ελλάδος.

2. Το Ν. 3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης».

3. Τις διατάξεις του Π.Δ. 138/2010 «Οργανισμός της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Θεσσαλίας - Στερεάς Ελλάδας».

4. Την αριθμ. 1669/33104/31-3-2011 (ΦΕΚ 648/19-4-2011 τεύχος Β) απόφαση Γεν. Γραμ. Αποκεντρωμένης Διοίκησης Θεσσαλίας - Στερεάς Ελλάδας «Περί Μεταβίβασης δικαιώματος υπογραφής στον Προϊστάμενο της Γενικής Διευθύνσεως Δασών και Αγροτικών Υποθέσεων και στους Προϊσταμένους Διευθύνσεων και Δασαρχείων της ανωτέρω Γενικής Διευθύνσεως».

5. Τις διατάξεις των άρθρων 38 παρ. 1 και 41 παρ. 1 και 3 του Ν. 998/1979 «περί προστασίας των δασών κ.λπ.».

6. Τις α) 160417/1180/8.7.80 και β) 182447/3049/24.9.80 Δ/γές του Υπουργείου Γεωργίας σχετικές με την κήρυξη εκτάσεων ως αναδασωτέων.

7. Την αριθμ. 9414/260279/7-12-2012 αναφορά του Δασαρχείου Λάρισας με την οποία προτείνεται η κήρυξη δημόσιας δασικής έκτασης εμβαδού 276,645 στρ., που βρίσκεται στη θέση «Κρύα Βρύση - Τσούτσουλος» περιοχής Τ.Κ. Μαυροβουνίου Δ.Ε. Κραννώνα, Δήμου Κιλελέρ, Π.Ε. Λάρισας, ως αναδασωτέας, αποφασίζουμε:

Κηρύσσουμε ως αναδασωτέα, δημόσια δασική έκταση εμβαδού 276,645 στρ., της οποίας η βλάστηση καταστράφηκε λόγω πυρκαγιάς, στη θέση «Κρύα Βρύση - Τσούτσουλος» περιοχής Τ.Κ. Μαυροβουνίου, Δ.Ε. Κραννώνα, Δήμου Κιλελέρ, Π.Ε. Λάρισας και η οποία ορίζεται:

ΑΝΑΤΟΛΙΚΑ: Δημόσια Δασική έκταση
ΔΥΤΙΚΑ: Δημόσια Δασική έκταση
ΒΟΡΕΙΑ: Δημόσια Δασική έκταση
ΝΟΤΙΑ: Δημόσια Δασική έκταση

Η ανωτέρω έκταση απεικονίζεται με τα στοιχεία (Α,Β,Γ,Δ,Ε,Ζ,Η,Θ,Ι,Κ,Λ,Μ,Α) στο συνημμένο τοπογραφικό διάγραμμα του Δασαρχείου Λάρισας.

Σκοποί της κήρυξης της ανωτέρω έκτασης ως αναδασωτέας, είναι η διατήρηση του δασικού χαρακτήρα αυτής, ο αποκλεισμός διάθεσής της για άλλη χρήση και η αποκατάσταση της καταστραφείσης δασικής βλάστησης.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Λάρισα, 28 Δεκεμβρίου 2012

Με εντολή Γενικού Γραμματέα
Αποκεντρωμένης Διοίκησης
Ο Προϊστάμενος Διεύθυνσης Δασών Ν. Λάρισας
ΚΩΝ/ΝΟΣ ΓΚΑΡΑΦΛΗΣ

ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΟ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ

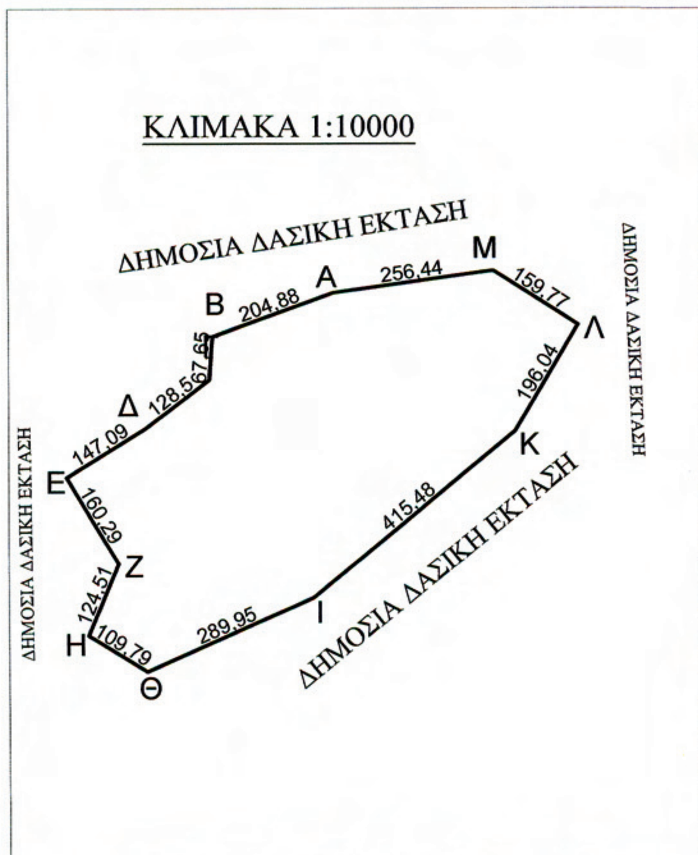
ΚΑΜΕΝΗΣ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΔΑΣΙΚΗΣ ΕΚΤΑΣΗΣ ΕΜΒΑΔΟΥ 276,645 στρ.από πυρκαγιά στην δ.θ."Κρύα βρύση - Τσούτσουλος"περιοχή της Τοπικής Κοινότητας Μαυροβουνίου της Δημοτικής Ενότητας Κραννώνα του Δήμου Κιλελέρ Νομού Λάρισας που ανήκει στην περιοχή ευθύνης του Δασονομείου Λάρισας του Δασαρχείου Λάρισας.

Η έκταση πριν καεί καλυπτόταν από αείφυλλα πλατύφυλλα κυρίως πρίνου.



ΕΜΒΑΔΟ : 276,645 στρ.

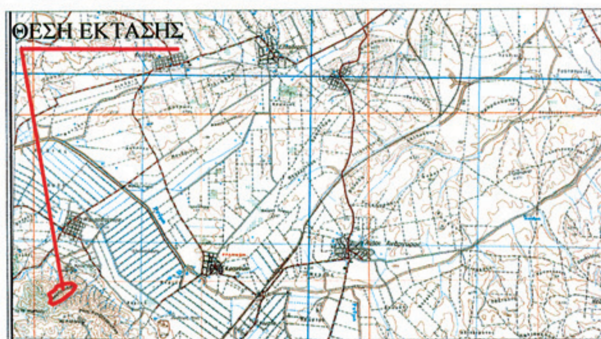
ΠΕΡΙΜΕΤΡΟΣ: 2.260 μ.



ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΕΓΣΑ'87

	X	Y
Α	350844.04	4374834.44
Β	350651.47	4374764.48
Γ	350646.46	4374697.02
Δ	350543.92	4374619.57
Ε	350418.87	4374542.12
Ζ	350501.41	4374404.71
Η	350453.00	4374290.00
Θ	350546.42	4374232.32
Ι	350811.53	4374349.74
Κ	351131.66	4374614.58
Λ	351232.00	4374783.00
Μ	351098.00	4374870.00

Απόσπασμα Χάρτη ΓΥΣ Κλίμακας 1:50000



ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ
Για τεχνικούς λόγους στο σχεδιάγραμμα, έγινε σμίκρυνση, κατά ποσοστό 83%

Λάρισα 3 -12-2012
Ο Συντάκτης

ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΠΑΠΑΝΤΩΝΗΣ
Δασοπόνος

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Λάρισα 3 / 12 /2012
Η Δασάρχης Λάρισας



ΦΡΕΙΔΕΡΙΚΗ ΑΠΟΣΤΟΛΟΥ
Δασολόγος

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Λάρισα 28/ 12 /2012
Ε.Γ.Γ.ΑΔ.Θ.-ΣΤ.Ε.
Ο Δ/ΝΤΗΣ ΔΑΣΩΝ Ν.ΛΑΡΙΣΑΣ



ΚΩΝ/ΝΟΣ ΓΚΑΡΑΦΛΗΣ
ΔΑΣΟΛΟΓΟΣ

Αριθμ. 5659 (2)

Καθορισμός ορίων αιγιαλού και παραλίας στη θέση από «ΚΑΡΑΒΟΠΕΤΡΑ» έως «ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ» Σητείας, Δήμου Σητείας, Νομού Λασιθίου (ενδιαφερόμενος ΔΗΜΟΣ ΣΗΤΕΙΑΣ).

Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ
ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗΣ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ ΚΡΗΤΗΣ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις:

α) του Ν. 3852/2010 (Φ.Ε.Κ. 87 τ.Α΄) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης».

β) του Ν. 2971/2001 (Φ.Ε.Κ. 285 τ.Α΄) «Αιγιαλός και παραλία και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 3 και 5 αυτού,

γ) του Ν.Δ. 439/1970, «περί συμπληρώσεως των διατάξεων περί αιγιαλού»,

δ) του άρθρου 46, παρ. 21 του Ν. 3220/2004 (Φ.Ε.Κ. 15 τ.Α΄), σύμφωνα με το οποίο αρμοδιότητες του Υπουργού Οικονομίας και Οικονομικών, οι οποίες ανήκαν ή είχαν μεταβιβασθεί στους Νομάρχες, μέχρι την έναρξη λειτουργίας των Νομαρχιακών Αυτοδιοικήσεων και αφορούν θέματα των Υπηρεσιών το υ Υπουργείου Οικονομίας και Οικονομικών, που εξαιρέθηκαν από την κατάργηση, με τις διατάξεις της §2 του άρθρου 39, του Ν. 2218/1994, περιέρχονται στο Γενικό Γραμματέα της Περιφέρειας,

ε) του Ν. 3200/1955 (Φ.Ε.Κ. 97 τ.Α΄) «Περί διοικητικής αποκέντρωσης», όπως αυτές τροποποιήθηκαν, συμπληρώθηκαν και ισχύουν σήμερα, με τα Ν.Δ. 532/1970, Β.Δ. 704/1970, Β.Δ. 705/1970, Β.Δ. 192/1972, Π.Δ. 71/1984, Π.Δ. 347/1986, Ν. 2026/1992 και Π.Δ. 97/1993.

ε) του Π.Δ. 136/2010 (Φ.Ε.Κ. 229 τ.Α΄) «Οργανισμός της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Κρήτης».

2. Τη με αριθ. 37930/Δ10Ε/1264/14.10.2005 (Φ.Ε.Κ. 1432/05 τ.Β΄) κοινή υπουργική απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Οικονομίας και Οικονομικών για τον καθορισμό των αρμοδιοτήτων των Υφυπουργών Οικονομίας και Οικονομικών.

3. Το με αριθ. 1030067/296/Α0006/07.04.2004 έγγραφο της Δ/νσης Οργάνωσης της Γενικής Δ/νσης Διοικητικής Υποστήριξης του Υπουργείου Οικονομίας και Οικονομικών «Διευκρινίσεις για τις αρμοδιότητες των Υφυπουργών Οικονομίας και Οικονομικών που περιέρχονται από 10.04.2004 στους Γενικούς Γραμματείς Περιφερειών».

4. Την από 29.06.2010 αίτηση του Δήμου Σητείας με την οποία ζητείται η ολοκλήρωση του καθορισμού των οριογραμμών αιγιαλού, παραλίας και παλαιού αιγιαλού στην εν λόγω περιοχή, και την οποία είχε ζητήσει αρχικά με το αριθ. 1480/28.02.1997 έγγραφό του.

5. Την αριθ. 5061/26.11.1980 (Φ.Ε.Κ. 42/1981/τ.Δ΄) απόφαση Νομάρχη Λασιθίου, με την οποία καθορίστηκαν οι γραμμές αιγιαλού και παραλίας ανατολικά του υπό καθορισμού τμήματος.

6. Την αριθ. 9704/14.05.2008 (Φ.Ε.Κ. 352/τ.Δ΄) απόφαση Γενικού Γραμματέα Περιφέρειας Κρήτης, με την οποία καθορίστηκαν οι γραμμές αιγιαλού, παραλίας και παλαιού αιγιαλού δυτικά του υπό καθορισμού τμήματος.

7. Το αριθ. 672/12/22.06.2012 έγγραφο της Υπηρεσίας Δόμησης του Δήμου Σητείας με το οποίο ενημερώνετε η Κτηματική Υπηρεσία Λασιθίου ότι το κτίσμα που εμφανίζεται νότια των σημείων Α23-Α24 του επισυναπτόμενου τοπογραφικού είναι νόμιμο, σύμφωνα με την αριθ. 208/15.11.1990 Άδεια Οικοδομής του Πολεοδομικού Γραφείου της Νομαρχίας Λασιθίου.

8. Τα τοπογραφικά διαγράμματα σε κλίμακα 1:1000, που συνέταξε ο Ψωμαδάκης Σταύρος, Τοπογράφος Μηχανικός, το Μάιο του 2011 το οποίο ελέγχθηκε ως προς την ακρίβεια της αποτύπωσης από την Βασαρμίδου Ερωφίλη, Τοπογράφο Μηχανικό Π.Ε της Κτηματικής Υπηρεσίας Λασιθίου την 30.04.2012 και θεωρήθηκε από την Μπρόκου Μαίρη, Εφοριακό Π.Ε., Προϊσταμένη της Κτηματικής Υπηρεσίας Λασιθίου την 30.04.2012.

9. Το ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΥ ΓΡΑΜΜΗΣ ΠΑΛΑΙΟΥ ΑΙΓΙΑΛΟΥ (Αρ.6), σε κλίμακα 1:2000, που εκπόνησαν οι Άρτεμις Βαλάνη, Τοπογράφος Μηχανικός ΕΜΠ, Σοφία Σοϊλέ, Τοπογράφος Μηχανικός ΕΜΠ και Χαράλαμπος Ιωαννίδης, Τοπογράφος Μηχανικός, Αναπλ. Καθηγητής ΕΜΠ, Επιστημονικός Σύμβουλος, τον Ιούνιο του 2010 και θεωρήθηκε από το Νίκο Τσουκνάκη, Δ/ντή Τεχνικής Υπηρεσίας Δήμου Σητείας στο οποίο σημειώνεται με γαλάζιο χρώμα η γραμμή του παλαιού αιγιαλού, την οποία προσδιόρισε ακριβώς η φωτογραμμετρική και φωτοερμηνευτική έρευνα την οποία και αποδέχεται η επιτροπή.

10. Το αριθ. 1469/18.09.2012 έγγραφο της Κτηματικής Υπηρεσίας Λασιθίου προς το Γ.Ε.ΕΘ.Α., το οποίο πρωτοκολλήθηκε την 28.09.2012 με αριθ. 178533/Σ/4354, με το οποίο ζητούνταν οι απόψεις του επί του καθορισμού, και η παρέλευση του χρονικού διαστήματος του ενός (1) μήνα που θέτει το άρθρο 113 του Ν. 3978/2011 (Φ.Ε.Κ. 137/Α΄/16.06.2011). Εφόσον η ανωτέρω προθεσμία παρήλθε άπρακτη, η γνώμη του ΓΕΕΘΑ θεωρείται θετική.

11. Την από 21.11.2012 έκθεση της κατά το άρθρο 3 του Ν. 2971/2001 αρμόδιας Επιτροπής καθορισμού ορίων αιγιαλού, παραλίας και παλαιού αιγιαλού για τον καθορισμό ορίων αιγιαλού, παραλίας και παλαιού αιγιαλού στην περιοχή θέση από «Καραβόπετρα» έως «Αντλιοστάσιο», Δήμου Σητείας, Νομού Λασιθίου.

12. Το αριθ. 2081/17.12.2012 έγγραφο της Κτηματικής Υπηρεσίας Λασιθίου σύμφωνα με το οποίο διαβιβάστηκε στην Αποκεντρωμένη Διοίκηση Κρήτης (Δ/νση Οικονομικού - Τμήμα Δημόσιας Περιουσίας) το σύνολο της σχετικής αλληλογραφίας και σχέδιο απόφασης για την έκδοση επικυρωτικής πράξης, αποφασίζουμε:

Επικυρώνουμε την από 21.11.2012 έκθεση της κατά το άρθρο 3 του Ν. 2971/2001 αρμόδιας επιτροπής περί χάραξης των οριογραμμών του αιγιαλού, της παραλίας και του παλαιού αιγιαλού στη θέση από «ΚΑΡΑΒΟΠΕΤΡΑ» έως «ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ» Σητείας, Δήμου Σητείας, Νομού Λασιθίου καθώς και τα τοπογραφικά διαγράμματα σε κλίμακα 1:1.000, που συνέταξε ο Ψωμαδάκης Σταύρος, Τοπογράφος Μηχανικός, το Μάιο του 2011, το οποίο ελέγχθηκε ως προς την ακρίβεια της αποτύπωσης απ' την Βασαρμίδου Ερωφίλη, Τοπογράφο Μηχανικό Π.Ε, υπάλληλο της Κτηματικής Υπηρεσίας Λασιθίου και θεωρήθηκε από την Προϊσταμένη της Κτηματικής Υπηρεσίας Λασιθίου Μπρόκου Μαίρη, Εφοριακό Π.Ε, την 30.04.2012.

Καθορίζουμε τις οριογραμμές αιγιαλού, παραλίας, παλαιού αιγιαλού και τη ζώνη παραλίας στα παραπάνω τοπογραφικό διάγραμμα ως εξής:

ΓΡΑΜΜΗ ΑΙΓΙΑΛΟΥ με κόκκινη συνεχή πολυγωνική γραμμή όπως ορίζεται από τα σημεία Α0 - Α1 - Α2 - Α3 - Α4 - Α5 - Α6 - Α7 - Α8 - Α9........... - Α25 - Α26 - Α27 - Α28 - Α29 - Α30.

ΓΡΑΜΜΗ ΠΑΛΑΙΟΥ ΑΙΓΙΑΛΟΥ με μπλε συνεχή πολυγωνική γραμμή όπως ορίζεται από τα σημεία (Α10 - Π9 - 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - Π11 - 8 - Π12 - 9 - 10 - 11 - 12 - Π13 -13 -14 -15 - 16 -17 - Π15 -18 - Π16 - 19 - 20) και (21 - Π26 - 22 - 23 - Π27 - Α22 - 24 - 25 - 26 - 27 - Π29 - 28 - 29 - 30 - 31 - 32 - 33 - 34 - 35 - Α29).

ΓΡΑΜΜΗ ΠΑΡΑΛΙΑΣ με κίτρινη συνεχή πολυγωνική γραμμή όπως ορίζεται, από τα σημεία Π0 - Π1 - Π2 - Π3 - Π4 - Π5 - Π6 - Π7 - Π8 - Π9 - 1 - 2 - Π10 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - Π11 - Π12 - 9 - 10 - 11 - 12 - Π13 - Π14 - Π15 - 18 - Π16 - Π17 - Π18 - Π19 - Π20 - Π21 - Π22 - Π23 - Π24 - Π25 - Π26 - 22 - 23 - Π27 - Π28 - Π29 - 28 - 29 - 30 - 31 - 32 - 33 - 34 - 35 - Π30 - Π31.

ΖΩΝΗ ΠΑΡΑΛΙΑΣ καθορίζεται, για την εξυπηρέτηση των σκοπών της παρ. 2, του άρθρου 1, του Ν. 2971/2001, μεταβλητού πλάτους, ως εξής:

Α. Όπου υφίσταται σχέδιο πόλης, συμπίπτει με την οικοδομική γραμμή.

Θέση: Π1 - Π2 - Π3 - Π4 - Π5 - Π6 - Π7 - Π8 - Π9

Β. Όπου υφίσταται σχέδιο οικισμού (Πετράς), περιγράφει τη νομίμως υφιστάμενη οικοδομή.

Θέση: Π18 - Π19 - Π20 - Π21 - Π22 - Π23 - Π24 - Π25

Γ. Όπου υφίσταται γραμμή παλαιού αιγιαλού, συμπίπτει με το όριο του.

Θέσεις: (1 - 2), (3 - 4 - 5 - 6 - 7 - Π11), (Π12 - 9 - 10 - 11 -12 - Π13), (Π15 - 18 - Π16), (Π19 - 9 - 10 - Π20), και (Π22 - 16 - 17 -18 -19 - 20 - 21 - 22 - 23).

Εκτός των περιπτώσεων:

1. Όπου η γραμμή του παλαιού αιγιαλού απέχει από τη γραμμή αιγιαλού απόσταση μικρότερη των 10,00 μ., ορίζεται στα 10,00 μ. από τη γραμμή αιγιαλού.

Θέσεις: (Π11 - Π12), (Π13 - Π14 - Π15), (Π16 - Π17 - Π18 - Π19) και (Π20 - Π21 - Π22)

2. Όπου η γραμμή του παλαιού αιγιαλού απέχει από τη γραμμή αιγιαλού απόσταση μικρότερη των 15,00 μ., ορίζεται στα 15,00 μ. από τη γραμμή αιγιαλού.

Θέσεις: (2 - Π10 - 3), (23 - Π23 - Π24)

Εντός της γραμμής αιγιαλού υπάρχουν τμηματικά παραλιακός δρόμος, τοιχίο, σκάλες προς την αμμουδιά.

Οι συντεταγμένες των κορυφών της πολυγωνικής γραμμής των οριογραμμών του αιγιαλού, της παραλίας και του παλαιού αιγιαλού είναι ενταγμένες στο Κρατικό Τριγωνομετρικό Δίκτυο της προβολής ΕΓΣΑ 87' και σημειώνονται σε πίνακα στα συνημμένα τοπογραφικά διαγράμματα.

Η απόφαση αυτή, μαζί με την έκθεση της επιτροπής, τα τοπογραφικά διαγράμματα και το διάγραμμα προσδιορισμού γραμμής παλαιού αιγιαλού να δημοσιευθούν στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Ηράκλειο, 31 Δεκεμβρίου 2012

Ο Γενικός Γραμματέας Αποκεντρωμένης Διοίκησης
ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΔΕΙΚΤΑΚΗΣ

ΕΚΘΕΣΗ
Καθορισμού ορίων αιγιαλού και παραλίας
και παλαιού αιγιαλού στην παραλία Σητείας
Δήμου Σητείας στην θέση από «Καραβόπετρα»
έως «Αντλιοστάσιο».

Στην Σητεία, σήμερα την 21/11/2012 οι παρακάτω:

Μπρόκου Μαίρη, Προϊστάμενη της Κτηματικής Υπηρεσίας Λασιθίου,- ως πρόεδρος, και οι:

Βασαρμίδου Ερωφίλη, Τοπογράφος Μηχανικός της Κτηματικής Υπηρεσίας Λασιθίου

Αντωνάκης Εμμανουήλ, Λιμενάρχης Υπολιμεναρχείου Σητείας

Κολιόπουλος Εμμανουήλ, Προϊστάμενος της Δ/νσης Πολεοδομίας Δήμου Σητείας

Τσαγκαράκη - Μαυράκη Ευφροσύνη Προϊσταμένη της Δ/νσης Περιβάλλοντος και Χωρικού, Σχεδιασμού της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Κρήτης, ως μέλη,

που αποτελούμε την επιτροπή καθορισμού ορίων αιγιαλού και παραλίας και παλαιού αιγιαλού, όπως προβλέπεται από το άρθρο 3 του Ν. 2971/2001, που συγκροτήθηκε με την αρ. πρ. 3439/02-09-2011 απόφαση του Γενικού Γραμματέα Αποκεντρωμένης Διοίκησης Κρήτης, μεταβήκαμε επί τόπου για αυτοψία στην παραλία Σητείας Δήμου Σητείας στην περιοχή από «Καραβόπετρα» έως «Αντλιοστάσιο» και αφού λάβαμε υπόψη:

1. Την από 29-06-2010 αίτηση του Δήμου Σητείας, για την ολοκλήρωση του καθορισμού των οριογραμμών αιγιαλού, παραλίας και παλαιού αιγιαλού στην περιοχή, που είχε ζητήσει αρχικά με το αρ. πρ. 1480/28-02-1997 έγγραφό του.

2. Την από 06/06/1997΄Έκθεση της Επιτροπής καθορισμού ορίων αιγιαλού και παραλίας την θέση από «Καραβόπετρα» έως «Αντλιοστάσιο» Δήμου Σητείας.

3. Το αρ. πρ. Φ544.5/408/98 Σ.347/17-03-98 έγγραφο του ΓΕΝ, στο οποίο συμφωνεί με τις οριογραμμές αιγιαλού και παραλίας της Επιτροπής της προηγούμενης παραγράφου, αλλά διαπιστώνει την ύπαρξη παλαιού αιγιαλού.

4. Τις σχετικές διατάξεις του Ν. 2971/2001 «περί αιγιαλού, παραλίας και άλλες διατάξεις», και τον Α.Ν. 2344/1940.

5. Το αρ. πρ. 1469/18-9-2012 έγγραφο της Κτηματικής Υπηρεσίας Λασιθίου προς το ΓΕ.Ε.Θ.Α., που πρωτοκολλήθηκε την 28-9-2012 με αρ. πρ. 178533/Σ4354, με το οποίο ζητούνται οι απόψεις του επί του καθορισμού και η παρέλευση του χρονικού περιθωρίου του ενός μήνα που θέτει το άρθρο 113 Ν. 3978/2011 (Φ.Ε.Κ. 137/Α΄/16-6-2011).

6. Την αρ. πρ. 9704/14-05-2008 απόφαση του Γενικού Γραμματέα Περιφέρειας Κρήτης που δημοσιεύθηκε στο Φ.Ε.Κ. 352/25-7-08, τευχ. Δ΄, με την οποία καθορίστηκαν οι γραμμές αιγιαλού, παραλίας και παλαιού αιγιαλού δυτικά του υπό καθορισμό τμήματος.

7. Το αρ. πρ. 1469/18-9-2012 έγγραφο της Κτηματικής Υπηρεσίας Λασιθίου προς το Γ.Ε.ΕΘ.Α., με το οποίο ζητούνται οι απόψεις του επί του καθορισμού. Το έγγραφο πρωτοκολλήθηκε στο Γ.Ε.ΕΘ.Α. την 28-9-2012 με αρ. πρ. 178533/Σ4354 και επειδή παρήλθε η προθεσμία του ενός μήνα, η γνώμη του λαμβάνεται ως θετική, όπως ορίζει το άρθρο 113 Ν. 3978/2011 (Φ.Ε.Κ. 137/Α΄/16-6-2011).

8. Την αρ. πρ. 5061/26-11-80 απόφαση του Νομάρχη Λασιθίου, που δημοσιεύτηκε στο Φ.Ε.Κ. 42/29-01-81,τευχ. Δ΄, με την οποία καθορίστηκαν οι γραμμές αιγιαλού και παραλίας, ανατολικά του υπό καθορισμό τμήματος.

9. Την εγκεκριμένη πολεοδομική μελέτη του σχεδίου πόλης Σητείας με την αρ. πρ. 13095/414/13-3-1987 κοινή υπουργική απόφαση των Υπ. ΠΕ.ΧΩ.ΔΕ. και Δημοσίων Έργων που δημοσιεύτηκε στο Φ.Ε.Κ. 215/Δ΄/13-3-87.

10. Την αρ. πρ. 4420/26-11-2006 απόφαση του Γ.Γ.Π. Κρήτης με την οποία εγκρίθηκε το Γενικό Πολεοδομικό Σχέδιο Δήμου Σητείας, η οποία δημοσιεύθηκε στο Φ.Ε.Κ. 227/Α.Α.Π./29-12-2006.

11. Την αρ. πρ. 3062/31-7-87 απόφαση του Νομάρχη Λασιθίου με την οποία εγκρίθηκε το όριο του οικισμού Πετρά Δήμου Σητείας η οποία δημοσιεύτηκε στο Φ.Ε.Κ. 902/Δ΄/17-9-87.

12. Τη Φωτογραμμετρική και φωτοερμηνευτική έρευνα για την ύπαρξη παλαιού αιγιαλού στη θέση από «Καραβόπετρα» έως «Αντλιοστάσιο» που εκπόνησαν οι Βαλάνη Άρτεμις Αγρον. και Τοπογράφος Μηχανικός Ε.Μ.Π και Ιωαννίδης Χαράλαμπος, Αναπλ. Καθηγητής Ε.Μ.Π., τον Ιούνιο 2010 και θεώρησε ο Δ/ντής της Τ.Υ. Δήμου Σητείας, Τσουκνάκης Νίκος Πολιτικός Μηχ. Ε.Μ.Π..

13. ΤΟ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΥ ΓΡΑΜΜΗΣ ΠΑΛΑΙΟΥ ΑΙΓΙΑΛΟΥ (Αρ. Σχ. 6) που εκπόνησαν οι Βαλάνη Άρτεμις Αγρον. και Τοπογράφος Μηχανικός Ε.Μ.Π. και Ιωαννίδης Χαράλαμπος, Αναπλ. Καθηγητής Ε.Μ.Π., τον Ιούνιο 2010 και θεώρησε ο Δ/ντής της Τ.Υ., Δήμου Σητείας στο οποίο σημειώνεται με γαλάζιο χρώμα, η γραμμή του παλαιού αιγιαλού, την οποία προσδιόρισε ακριβώς η φωτογραμμετρική και φωτοερμηνευτική έρευνα και αποδέχεται η επιτροπή.

14. Το αρ. πρ. 672/12/22-6-2012 έγγραφο του Υπηρεσίας Δόμησης του Δήμου Σητείας.

15. Τα τοπογραφικά διαγράμματα δύο (2) πινακίδες, σε κλίμακας 1/500, που σύνταξε ο Ψωμαδάκης Σταύρος Τοπογράφος Μηχανικός τον Μάιο 2011, έλεγξε η Βασαρμίδου Ερωφίλη, Τοπογράφος Μηχανικός της Κτηματικής Υπηρεσίας Λασιθίου την 30/04/2012 και θεώρησε η Μπρόκου Μαίρη, Προϊστάμενη της Κτηματικής Υπηρεσίας Λασιθίου την ίδια ημερομηνία.

16. Τα στοιχεία καθορισμού αιγιαλού και παραλίας που προβλέπονται από το άρθρο 9 του Ν. 2971/2001 και ειδικότερα:

α. Τη γεωμορφολογία του εδάφους για την οποία αναλυτικά αναφέρεται ότι:

1. Η μορφολογία της ακτής συνίσταται από το συνδυασμό Τεχνικών έργων (κρηπιδώματα, παραλιακή οδός, σκάλες) σε όλο το μήκος του υπό καθορισμό τμήματος και των χαλαρών ιζημάτων (άμμος, πέτρες) που έχουν προκύψει από την εναπόθεση των φερτών υλών, ποταμών ή χειμάρρων στις θέσεις Α10-Α12 και Α16-Α17 της προτεινομένης γραμμής αιγιαλού καθώς και από εκβολές χειμάρρων - ποταμών.

2. Της ακτής συνέχονται εκτάσεις

Πεδινές με έδαφος γαιώδες.

Η περιοχή βρίσκεται εν μέρει:

α. Εντός σχεδίου πόλης Σητείας

β. Εντός οικισμού Πετρά Σητείας.

γ. Εκτός σχεδίου πόλης και εκτός οικισμού. Είναι αραιοδομημένη και με χρήση γενικής κατοικίας και τουριστική.

3. Τα φυσικό όριο βλάστησης συνίσταται από φυσική δενδρώδη βλάστηση (αλμυρίκια)

β. Το γεγονός ότι στη περιοχή δεν εντοπίστηκαν φυσικοί παράκτιοι πόροι.

γ. Τα πορίσματα από την εκτίμηση των μετεωρολογικών στοιχείων της περιοχής, ήτοι το γεγονός ότι η περιοχή δεν προσβάλλεται από ισχυρούς ανέμους γιατί είναι προστατευμένη λόγω του ότι βρίσκεται μέσα σε υπήνεμο κόλπο

δ. Τη μορφολογία του πυθμένα ο οποίος συνίσταται από αμμώδη σύσταση και ήπιες κλίσεις με μέτρια βάθη κοντά στην ακτή

ε. Τον τομέα ανάπτυξης κυματισμού σε σχέση με το μέτωπο της ακτής, ότι δηλαδή πρόκειται για ακτή με μικρό ανάπτυγμα πελάγους γιατί βρίσκεται σε κόλπο.

στ. Την ύπαρξη τεχνικών έργων στην περιοχή, όπως του παραλιακού δρόμου και του κρηπιδώματος.

ζ. Την ύπαρξη εγκεκριμένων χωροταξικών κατευθύνσεων και χρήσεων γης που επηρεάζουν την παράκτια ζώνη. Στην ευρύτερη περιοχή του Δήμου Σητείας, υπάρχει εγκεκριμένο Γενικό Πολεοδομικό Σχέδιο του Δήμου Σητείας (απόφαση Γ.Γ.Π. Κρήτης 4420/26-11-2006, που δημοσιεύθηκε στο με αρ. 227/Α.Α.Π΄/29-12-2006 Φ.Ε.Κ.), σύμφωνα με το οποίο, η υπό καθορισμό περιοχή εντάσσεται σε ζώνη ειδικής προστασίας ακτών.

η. Στην περιοχή άμεσης γειτνίασης με την παράκτια ζώνη και συγκεκριμένα βορειότερα της περιοχής, υπάρχει καθορισμένος παλαιός αιγιαλός, ο οποίος δεν έχει καταγράφει ως Δημόσιο ακίνητο, επειδή εμπίπτει εντός της ζώνης παραλίας που το καθιστά, κοινόχρηστο Δημόσιο κτήμα.

θ. Το γεγονός ότι δεν υφίσταται κτηματολόγιο στην περιοχή.

ι. Η εκβολή του ποταμού Παντελή και των άλλων ρεμάτων βρίσκονται εντός χαρακτηρισμένης ζώνης προστασίας υδατορεμάτων.

ΚΑΘΟΡΙΖΕΙ

Στα από Μάιο 2011, τοπογραφικά διαγράμματα δύο (2) πινακίδες, που συνοδεύουν την παρούσα Έκθεση της επιτροπής, τις οριογραμμές αιγιαλού και παραλίας και παλαιού αιγιαλού ως εξής:

ΓΡΑΜΜΗ ΑΙΓΙΑΛΟΥ με κόκκινη συνεχή πολυγωνική γραμμή όπως ορίζεται από τα σημεία Α0-Α1-Α2-Α3-Α4-Α5-Α6-Α7-Α8-Α9..........-Α25-Α26-Α27-Α28-Α29-Α30.

ΓΡΑΜΜΗ ΠΑΛΑΙΟΥ ΑΙΓΙΑΛΟΥ με μπλε συνεχή πολυγωνική γραμμή όπως ορίζεται από τα σημεία (Α10-Π9-1-2-3-4-5-6-7-Π11-8-Π12-9-10-11-12-Π13-13-14-15-16-17-Π15-18-Π16-19-20 και 21-Π26-22-23-Π27-Α22-24-25-26-27-Π29-28-29-30-31-32-33-34-35-Α29).

ΓΡΑΜΜΗ ΠΑΡΑΛΙΑΣ με κίτρινη συνεχή πολυγωνική γραμμή όπως ορίζεται από τα σημεία Π0-Π1-Π2-Π3-Π4-Π5-Π6-Π7-Π8-Π9-1-2-Π10-3-4-5-6-7-Π11-Π12-9-10-11-12-Π13-Π14-Π15-18-Π16-Π17-Π18-Π19-Π20-Π21-Π22-Π23-Π24-Π25-Π26-22-23-Π27-Π28-Π29-28-29-30-31-32-33-34-35-Π30-Π31).

Η ζώνη παραλίας καθορίζεται για την εξυπηρέτηση των σκοπών της παρ. 2, του άρθρου 1, του Ν. 2971/2001, μεταβλητού πλάτους, ως εξής:

Α. Όπου υφίσταται σχέδιο πόλης, συμπίπτει με την οικοδομική γραμμή.

Θέση: (Π1-Π2-Π3-Π4-Π5-Π6-Π7-Π8-Π9).

Β. Όπου υφίσταται σχέδιο οικισμού (Πετράς), περιγράφει τη νομίμως υφιστάμενη οικοδομή.

Θέση: (Π18-Π19-Π20-Π21-Π22-Π23-Π24-Π25).

Γ. Όπου υφίσταται γραμμή παλαιού αιγιαλού, συμπίπτει με το όριο του.

Θέσεις: (1-2), (3-4-5-6-7-Π11), (Π12-9-10-11-12-Π13), (Π15-18-Π16), (Π19-9-10- Π20) και (Π22-16-17-18-19-20-21-22-23).

Εκτός των περιπτώσεων:

Β1. Όπου η γραμμή του παλαιού αιγιαλού απέχει από τη γραμμή αιγιαλού απόσταση μικρότερη των 10,0 μ., ορίζεται στα 10,0 μ. από τη γραμμή αιγιαλού.

Θέσεις: (Π11-Π12), (Π13-Π14-Π15), (Π16-Π17-Π18-Π19) και (Π20-Π21-Π22).

Β2. Όπου η γραμμή του παλαιού αιγιαλού απέχει από τη γραμμή αιγιαλού απόσταση μικρότερη των 15,0 μ., ορίζεται στα 15,0 μ. από τη γραμμή αιγιαλού.

Θέσεις: (2-Π10-3) και (23-Π23-Π24).

Εντός της γραμμής αιγιαλού υπάρχουν τμηματικά παραλιακός δρόμος, τοιχείο, σκάλες προς την αμμουδιά.

Οι συντεταγμένες των κορυφών της πολυγωνικής γραμμής του αιγιαλού της παραλίας και του παλαιού αιγιαλού είναι ενταγμένες σε κρατικό τριγωνομετρικό δίκτυο ΕΓΣΑ'87 και σημειώνονται σε πίνακα στα συνημμένα τοπογραφικά διαγράμματα.

Η Επιτροπή

Η Πρόεδρος
ΜΑΙΡΗ ΜΠΡΟΚΟΥ

Τα Μέλη
ΕΡΩΦΙΛΗ ΒΑΣΑΡΜΙΔΟΥ
ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΑΝΤΩΝΑΚΗΣ
ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΚΟΛΙΟΠΟΥΛΟΣ
ΕΥΦΡΟΣΥΝΗ ΤΣΑΓΚΑΡΑΚΗ-ΜΑΥΡΑΚΗ


3897800
3897600
3897400
3897200
3897000
3896800
3896600
691400
691600
691800
692000
692200
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜ
Α/Α
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
Η ακρίβεια των παραπάνω
ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ
Για τεχνικούς λόγους στο σχεδιάγραμμα,
έγινε σμίκρυνση, κατά ποσοστό 32%

ΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗΣ ΓΡΑΜΜΗΣ ΠΑΛΑΙΟΥ ΑΙΓΙΑΛΟΥ

X (m)	Y (m)	Α/Α	X (m)	Y (m)
691683.3	3897712.6	22	692415.0	3897121.9
691748.5	3897628.3	23	692442.0	3897112.2
691779.0	3897595.3	24	692445.0	3897117.2
691771.3	3897589.4	25	692459.4	3897104.7
691779.2	3897576.7	26	692474.3	3897108.9
691785.3	3897567.7	27	692491.8	3897102.1
691807.7	3897540.7	28	692507.0	3897090.1
691831.7	3897529.4	29	692510.7	3897082.9
691938.7	3897435.5	30	692545.1	3897077.5
691944.6	3897421.5	31	692547.2	3897082.4
691994.9	3897381.1	32	692756.7	3897000.5
692015.5	3897346.7	33	692820.2	3896949.7
692107.7	3897281.3	34	692856.6	3896923.3
692157.0	3897249.3	35	692860.2	3896958.7
692225.1	3897206.7	36	692901.9	3896949.8
692297.9	3897160.2	37	692931.6	3896941.2
692308.4	3897156.0	38	692953.2	3896935.2
692348.6	3897133.5	39	692972.5	3896926.8
692358.1	3897157.2	40	692970.7	3896891.2
692384.2	3897131.7	41	692987.4	3896884.5
692409.9	3897119.2	42	693092.1	3896886.7

πάνω συντεταγμένων αντιστοιχεί στην ακρίβεια σύνταξης του Τοπογραφικού Υποβάθρου

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Προτεινόμενη γραμμή Αιγιαλού, σύμφωνα με την από Ιουνίου 1997 Εκθεση της αρμόδιας Επιτροπής

Προτεινόμενη γραμμή Παραλίας, σύμφωνα με την από Ιουνίου 1997 Εκθεση της αρμόδιας Επιτροπής

Γραμμή Παλαιού Αιγιαλού, σύμφωνα με τα αποτελέσματα της φωτογραμμετρικής και φωτοερμηνευτικής έρευνας από τις Α/Φ φωτοληψίας 1945, 1960, 1968 και 1987

Γραμμή παλαιού αιγιαλού, σύμφωνα με την πρόταση του ΓΕΝ

Οριο γηπέδου από Διανομή 1946 Υπ. Γεωργίας

Παρατηρήσεις:
1) Το Τοπογραφικό υπόβαθρο προέκυψε από την συμπλήρωση του αντίστοιχου υποβάθρου, που διαθέτει η Τεχνική Υπηρεσία του Δήμου Σητείας, με στοιχεία της στερεο-απόδοσης των Α/Φ φωτοληψίας 2004
2) Σύστημα συντεταγμένων είναι το ΕΓΣΑ

ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ	ΔΗΜΟΣ ΣΗΤΕΙΑΣ ΝΟΜΟΣ ΛΑΣΙΘΙΟΥ
ΑΝΑΔΟΧΟΣ	ΒΑΛΑΝΗ ΑΡΤΕΜΙΣ του ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ & ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΟΔΟΣ ΠΛΑΣΤΗΡΑ 127, ΝΕΑ ΣΜΥΡΝΗ
ΜΕΛΕΤΗ	ΦΩΤΟΓΡΑΜΜΕΤΡΙΚΗ ΚΑΙ ΦΩΤΟΕΡΜΗΝΕΥΤΙΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΓΙΑ ΚΑΘΟΡΙΣΜΟ ΠΑΛΑΙΟΥ ΑΙΓΙΑΛΟΥ ΣΤΗ ΘΕΣΗ ΑΠΟ ΚΑΡΑΒΟΠΕΤΡΑ ΕΩΣ ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ ΣΗΤΕΙΑΣ
ΤΙΤΛΟΣ	ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΥ ΓΡΑΜΜΗΣ ΠΑΛΑΙΟΥ ΑΙΓΙΑΛΟΥ — ΑΡ. 6
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: ΙΟΥΝΙΟΣ 2010	ΚΛΙΜΑΚΑ 1:2.000

ΟΜΑΔΑ ΜΕΛΕΤΗΣ :

ΑΡΤΕΜΙΣ ΒΑΛΑΝΗ ΑΓΡ. & ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧ. ΕΜΠ

ΣΟΦΙΑ ΣΟΪΛΕ ΑΓΡ. & ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧ. ΕΜΠ

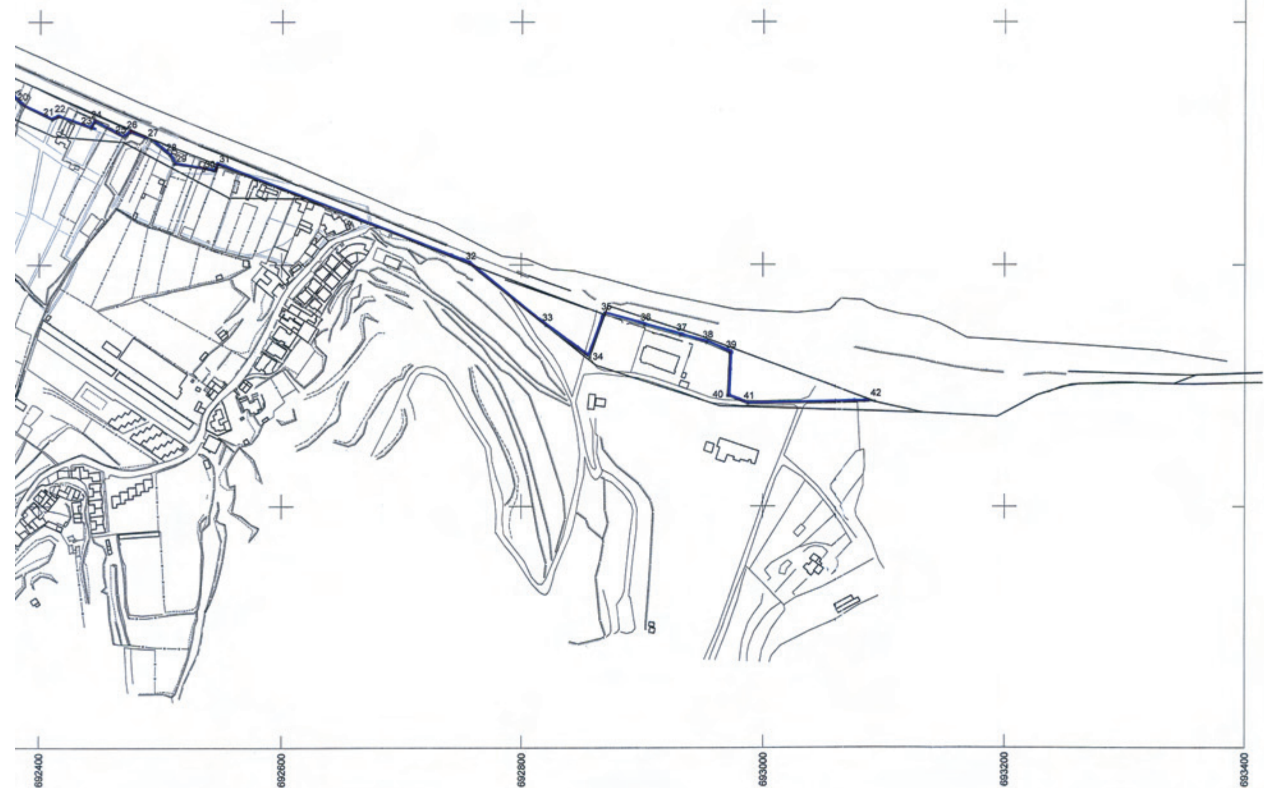
ΑΡΤΕΜΙΣ ΝΙΚ. ΒΑΛΑΝΗ
ΔΙΠΛ. ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΕΘΝΙΚΟΥ ΜΕΤΣΟΒΙΟΥ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ
ΜΕΛΟΣ ΤΕΕ ΑΡΙΘ. ΜΗΤΡΩΟΥ 95098
ΠΛΑΣΤΗΡΑ 127 - ΝΕΑ ΣΜΥΡΝΗ 171 22 - ΤΗΛ. 210 9415491
ΑΦΜ 1069

ΕΠΙΣΤ. ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ: ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ ΙΩΑΝΝΙΔΗΣ ΑΓΡ. & ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ ΕΜΠ

ΘΕΩΡΗΣΗ

ΝΙΚΟΣ Μ. ΤΣΟΥΧΝΑΚΗΣ
Πολιτικός Μηχανικός Ε.Μ.Π.

ΠΑΝΤΕΛΗΣ ΠΕΡΔΙΚΑΚΗΣ
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Δ.Π.Θ





ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ
Για τεχνικούς λόγους στο σχεδιάγραμμα, έγινε σμίκρυνση, κατά ποσοστό 37%

1

2

ΥΠΟΜΝΗΜΑΤΑ

ΕΞΑΡΤΗΜΕΝΗ ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ (Ε.Γ.Σ.Α. '87)
Ελλειψοειδές αναφοράς : GRS 80 (a=6378137 m, 1/f=298.2572210)
Προβολή : Εγκάρσια Μερκατορική 6 μοιρών
Κεντρικός Μεσημβρινός : λ=24 μοίρες με K=0.9996
Τετμημένη Κεντρικού Μεσημβρινού : +500000 m
Γεωγραφικό Πλάτος Αναφοράς : 0 μοίρες
Μοντέλο Γεωειδούς : EGM'08



ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΡΙΓΩΝΟΜΕΤΡΙΚΩΝ

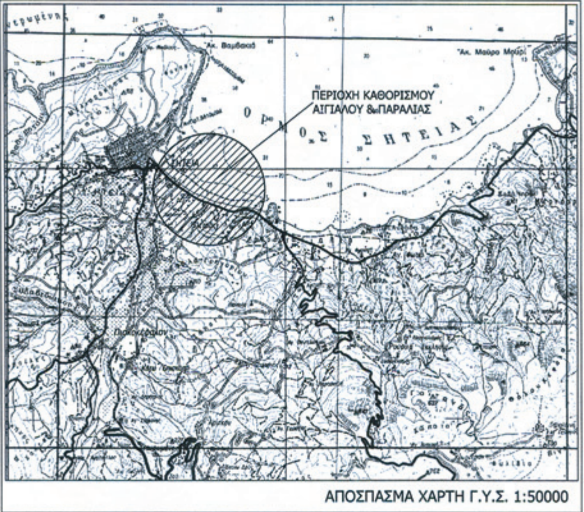
α/α	X	Y	H
ΑΣΤ.ΣΤΑΘΜΟΣ	692248.721	3897188.352	2.227
ΜΠΟΝΤΑ	691063.793	3898988.746	117.660
T2	691704.958	3898000.060	2.345

ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΠΟΛΥΓΩΝΟΜΕΤΡΙΚΩΝ ΣΗΜΕΙΩΝ

α/α	X	Y	H
ΣΤ.77	692099.282	3898328.019	4.92
ΣΤ.10	691789.358	3897684.312	1.27
ΣΤ.39	691697.241	3897736.750	1.65

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ ΑΙΓΙΑΛΟΥ

α/α	X	Y
A0	691789.245	3897673.074
A1	691772.682	3897607.501
A2	691775.975	3897599.378
A3	691786.688	3897584.765
A4	691802.446	3897566.900
A5	691840.624	3897534.004
A6	691882.308	3897497.913
A7	691957.079	3897433.664
A8	691977.348	3897416.350
A9	692019.187	3897380.649
A10	692045.712	3897356.059
A11	692079.704	3897327.628
A12	692076.254	3897323.824
A13	692125.004	3897279.830
A14	692211.482	3897229.729
A15	692255.260	3897207.917
A16	692300.000	3897188.554
A17	692379.165	3897153.456
A18	692462.342	3897116.742
A19	692506.620	3897098.335
A20	692637.743	3897047.528
A21	692664.929	3897036.981



ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ ΧΑΡΤΗ Γ.Υ.Σ. 1:50000

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Γραμμή Αιγιαλού, σύμφωνα με την από 30-4-2012 Εκθεση της αρμόδιας Επιτροπής

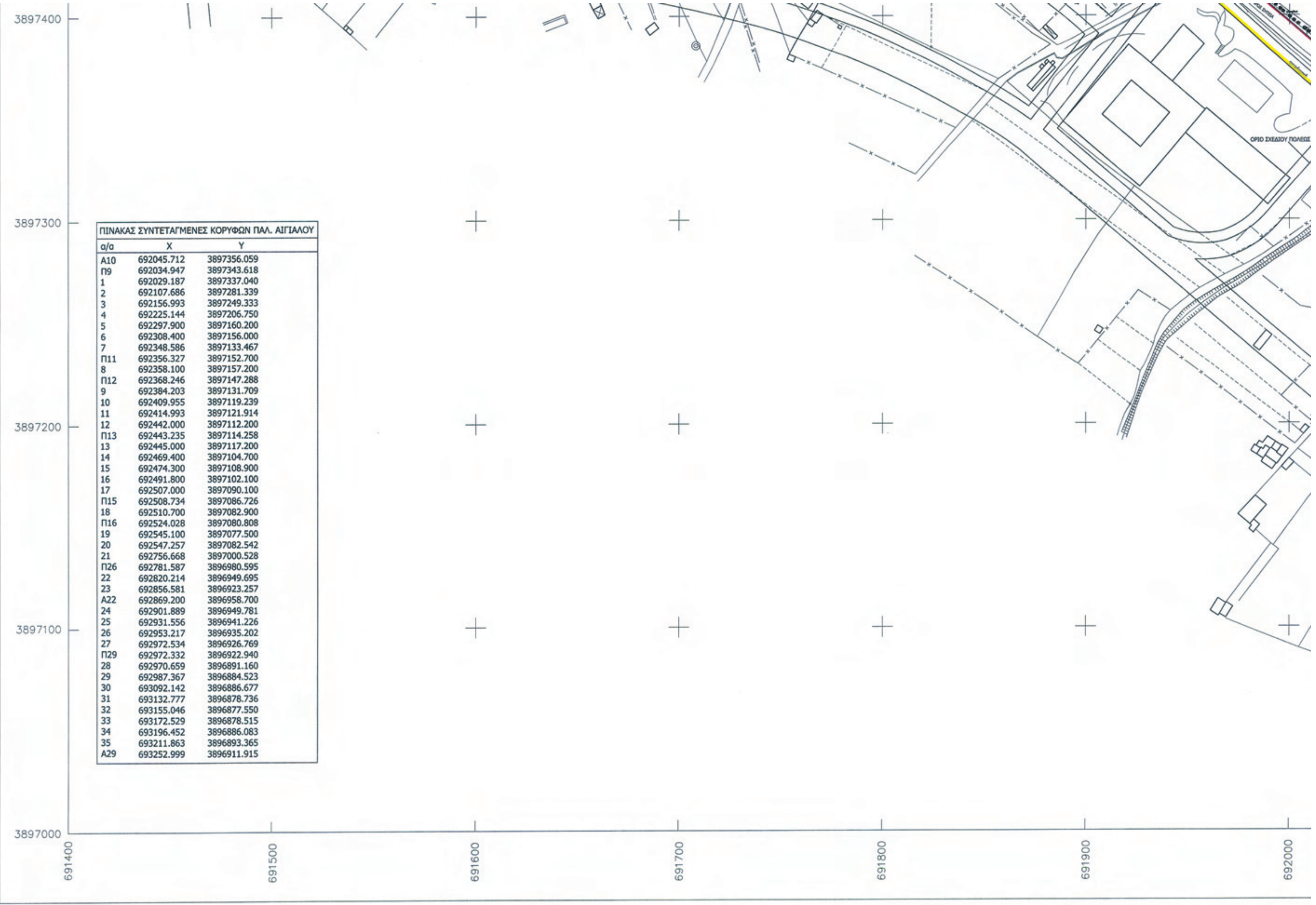
Γραμμή Παραλίας, σύμφωνα με την από 30-4-2012 Εκθεση της αρμόδιας Επιτροπής

Γραμμή Παλαιού Αιγιαλού, σύμφωνα με την απο 30-4-2012 Εκθεση της αρμόδιας Επιτροπής και τα αποτελέσματα απο την φωτογραμμετρική και φωτοερμηνευτική έρευνα.

Παρατηρήσεις: 1) Το Τοπογραφικό υπόβαθρο προέκυψε από την συμπλήρωση του αντίστοιχου υποβάθρου, που διαθέτει η Τεχνική Υπηρεσία του Δήμου Σητείας, με στοιχεία της στερεο-απόδοσης των Α/Φ φωτοληψίας 2004

2) Σύστημα συντεταγμένων είναι το ΕΓΣΑ'87

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ



ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ ΠΑΛ. ΑΙΓΙΑΛΟΥ		
α/α	X	Y
Α10	692045.712	3897356.059
Π9	692034.947	3897343.618
1	692029.187	3897337.040
2	692107.686	3897281.339
3	692156.993	3897249.333
4	692225.144	3897206.750
5	692297.900	3897160.200
6	692308.400	3897156.000
7	692348.586	3897133.467
Π11	692356.327	3897152.700
8	692358.100	3897157.200
Π12	692368.246	3897147.288
9	692384.203	3897131.709
10	692409.955	3897119.239
11	692414.993	3897121.914
12	692442.000	3897112.200
Π13	692443.235	3897114.258
13	692445.000	3897117.200
14	692469.400	3897104.700
15	692474.300	3897108.900
16	692491.800	3897102.100
17	692507.000	3897090.100
Π15	692508.734	3897086.726
18	692510.700	3897082.900
Π16	692524.028	3897080.808
19	692545.100	3897077.500
20	692547.257	3897082.542
21	692756.668	3897000.528
Π26	692781.587	3896980.595
22	692820.214	3896949.695
23	692856.581	3896923.257
Α22	692869.200	3896958.700
24	692901.889	3896949.781
25	692931.556	3896941.226
26	692953.217	3896935.202
27	692972.534	3896926.769
Π29	692972.332	3896922.940
28	692970.659	3896891.160
29	692987.367	3896884.523
30	693092.142	3896886.677
31	693132.777	3896878.736
32	693155.046	3896877.550
33	693172.529	3896878.515
34	693196.452	3896886.083
35	693211.863	3896893.365
Α29	693252.999	3896911.915

A19	[illegible]	[illegible]
A20	692637.743	3897047.528
A21	692664.929	3897036.981
A22	692869.200	3896958.700
A23	692871.936	3896966.189
A24	692947.798	3896942.200
A25	693036.238	3896927.578
A26	693066.639	3896919.186
A27	693134.318	3896904.411
A28	693208.855	3896908.196
A29	693252.999	3896911.915
A30	693377.016	3896909.560

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ ΠΑΡΑΛΙΑΣ

α/α	X	Y
Π0	691777.092	3897665.743
Π1	691753.675	3897609.830
Π2	691812.243	3897537.217
Π3	691825.382	3897528.168
Π4	691858.757	3897499.320
Π5	691897.583	3897465.901
Π6	691933.651	3897433.751
Π7	691947.111	3897421.754
Π8	692025.166	3897352.182
Π9	692034.947	3897343.618
1	692029.174	3897337.079
2	692107.686	3897281.339
Π10	692119.083	3897271.703
3	692156.993	3897249.333
4	692225.144	3897206.750
5	692297.900	3897160.200
6	692308.400	3897156.000
7	692348.586	3897133.467
Π11	692356.327	3897152.700
Π12	692368.246	3897147.288
9	692384.203	3897131.709
10	692409.955	3897119.239
11	692414.993	3897121.914
12	692442.000	3897112.200
Π13	692443.235	3897114.258
Π14	692458.520	3897107.497
Π15	692508.734	3897086.726
18	692510.700	3897082.900
Π16	692524.028	3897080.808
Π17	692543.492	3897073.276
Π18	692633.252	3897038.543
Π19	692634.493	3897042.684
Π20	692641.577	3897039.991
Π21	692642.883	3897037.524
Π22	692648.259	3897040.018
Π23	692649.998	3897036.447
Π24	692652.958	3897037.914
Π25	692657.289	3897029.156
Π26	692781.587	3896980.595
22	692820.214	3896949.695
23	692856.581	3896923.257
Π27	692866.820	3896952.075
Π28	692944.296	3896927.575
Π29	692972.332	3896922.940
28	692970.659	3896891.160
29	692987.367	3896884.523
30	693092.142	3896886.677
31	693132.777	3896878.736
32	693155.046	3896877.550
33	693172.529	3896878.515
34	693196.452	3896886.083
35	693211.863	3896893.365
Π30	693253.428	3896896.898
Π31	693377.123	3896894.560

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

1. Το παρόν τοπογραφικό διάγραμμα συνοδεύει την από 30/04/2012 έκθεση της επιτροπής.
2. Η γραμμή αιγιαλού που καθορίστηκε είναι : (Α0,Α1,Α2,Α3,...,Α14,Α15,Α16,...,Α28,Α29,Α30).
3. Η γραμμή παλαιού αιγιαλου που καθορίστηκε είναι : (Α10,Π9,1,2,3,4,5,6,7,Π11,8,Π12,9,10,11,12,Π13,13,14,15,16,17,Π15,18,Π16,19,20) & (21,Π26,22,23,Α22,24,25,26,27,Π29,28,29,30,31,32,33,34,35,Α29).
4. Η γραμμή παραλίας που καθορίστηκε είναι : (Π0,Π1,Π2,Π3,...,Π9,Π10,3,4,...,6,7,Π11,Π12,9,10,11,12,Π13,Π14,...,Π25,Π26,22,23,Π27,Π28,Π29,28,29,...,34,35,Π30,Π31).
5. Τα υψόμετρα είναι απόλυτα με σημείο αναφοράς τη Μέση Στάθμη Θάλασσας (ΜΣΘ).
6. Οι οριζόντιες συντεταγμένες αναφέρονται στο Ελληνικό Γεωδαιτικό Σύστημα Αναφοράς 1987 (ΕΓΣΑ'87).

Άγιος Νικόλαος , 30/4/12

Η ΕΠΙΤΡΟΠΗ

Η ΠΡΟΕΔΡΟΣ

ΤΑ ΜΕΛΗ

1. ΒΑΣΑΡΙ... ΕΡΩΦΙΛΗ
2. ΥΠΟΠΛΟΙΑΡΧΟΣ Λ.Σ. ΑΝΤΩΝΑΚΗΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ
3. ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΚΟΛΙΟΠΟΥΛΟΣ Διπλωμ. Πολιτικός Μηχανικός ΠΕ με βαθμό Δ'
4. ΤΣΑΓΚΑΡΑΚΗ - ΜΑΥΡΑΚΗ ... Χημικός Μηχανικός ...

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ
Για την ακρίβεια της αποτύπωσης

Άγιος Νικόλαος , 30/4/12

Ο ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΒΑΣΑΡΜΙΔΟΥ ΕΡΩΦΙΛΗ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕ Δ'

Αγιος Νικολαος 30/4/12
ΘΕΩΡΗΣΗ
Μαίρη Μπρόκου
Εφοριακός Π.Ε./Α

α/α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΕΩΝ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΥΠΟΓΡΑΦΗ

ΔΗΜΟΣ ΣΗΤΕΙΑΣ

ΜΕΛΕΤΗ : ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΑΙΓΙΑΛΟΥ & ΠΑΡΑΛΙΑΣ

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ : ΣΤΑΥΡΟΣ ΕΜΜ. ΨΩΜΑΔΑΚΗΣ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Α.Π.Θ.

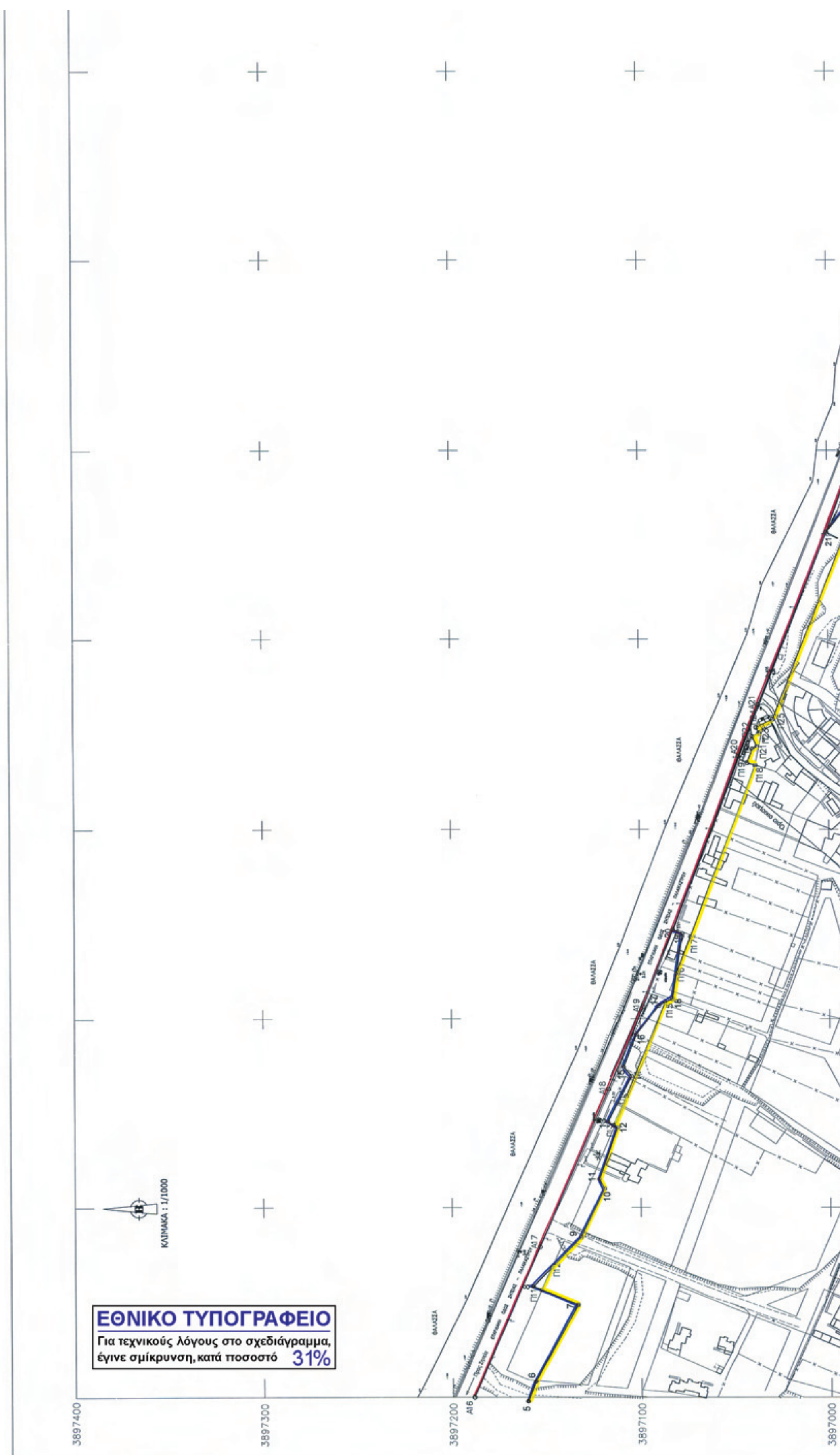
ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ : ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΑΙΓΙΑΛΟΥ & ΠΑΡΑΛΙΑΣ
ΑΠΟ ΚΑΡΑΒΟΠΕΤΡΑ ΕΩΣ ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ

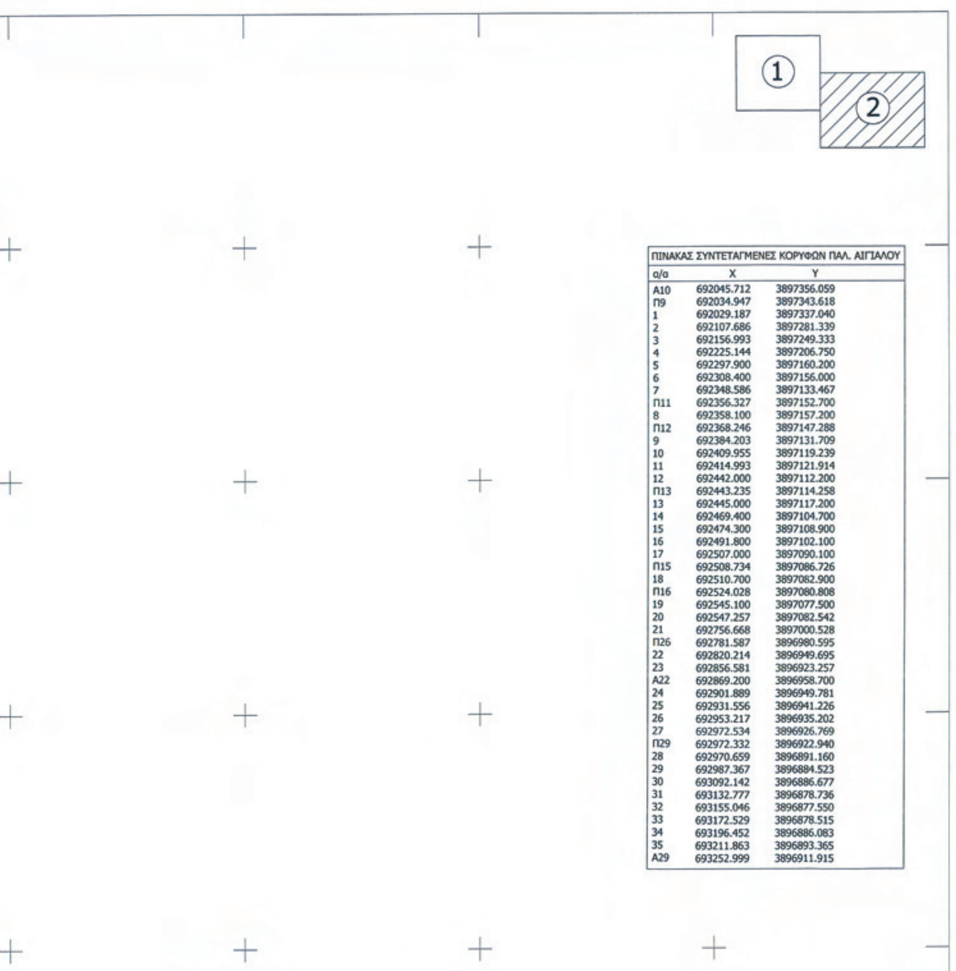
ΣΧΕΔΙΑΣΗ	Σ.Ψ.		ΑΡ. ΣΥΜΒΑΣΗΣ	ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ
ΜΕΛΕΤΗ	Σ.Ψ.			
ΕΛΕΓΧΟΣ	Ν.Τ.		ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΜΑΙΟΣ 2011	Τ—1
ΘΕΩΡΗΣΗ			ΚΛΙΜΑΚΑ 1 : 1000	

ΝΙΚΟΣ Μ. ΤΣΟΥΚΝΑΚΗΣ
Πολιτικός Μηχανικός Ε.Μ.Π.

ΘΑΛΑΣΣΑ

692100 692200 692300

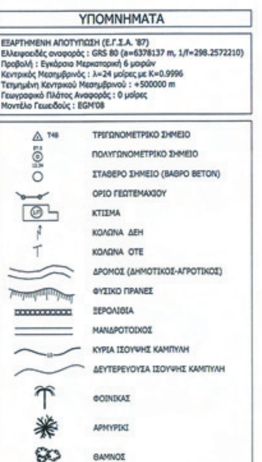

ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ
Για τεχνικούς λόγους στο σχεδιάγραμμα, έγινε σμίκρυνση, κατά ποσοστό 31%
ΚΛΙΜΑΚΑ : 1/1000
ΘΑΛΑΣΣΑ
3897400
3897300
3897200
3897100
3897000



ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ ΠΑΛ. ΑΙΓΙΑΛΟΥ		
α/α	X	Y
A10	692045.712	3897356.059
Π9	692034.947	3897343.618
1	692029.187	3897337.040
2	692107.686	3897281.339
3	692156.993	3897249.333
4	692225.144	3897206.750
5	692297.900	3897160.200
6	692308.400	3897156.000
7	692348.586	3897133.467
Π11	692356.327	3897152.700
8	692358.100	3897157.200
Π12	692368.246	3897147.288
9	692384.203	3897131.709
10	692409.955	3897119.239
11	692414.993	3897121.914
12	692442.000	3897112.200
Π13	692443.235	3897114.258
13	692445.000	3897117.200
14	692469.400	3897104.700
15	692474.300	3897108.900
16	692491.800	3897102.100
17	692507.000	3897090.100
Π15	692508.734	3897086.726
18	692510.700	3897082.900
Π16	692524.028	3897080.808
19	692545.100	3897077.500
20	692547.257	3897082.542
21	692756.668	3897000.528
Π26	692781.587	3896980.595
22	692820.214	3896949.695
23	692856.581	3896923.257
A22	692869.200	3896958.700
24	692901.889	3896949.781
25	692931.556	3896941.226
26	692953.217	3896935.202
27	692972.534	3896926.769
Π29	692972.332	3896922.940
28	692970.659	3896891.160
29	692987.367	3896884.523
30	693092.142	3896886.677
31	693132.777	3896878.736
32	693155.046	3896877.550
33	693172.529	3896878.515
34	693196.452	3896886.083
35	693211.863	3896893.365
A29	693252.999	3896911.915

ΥΠΟΜΝΗΜΑΤΑ

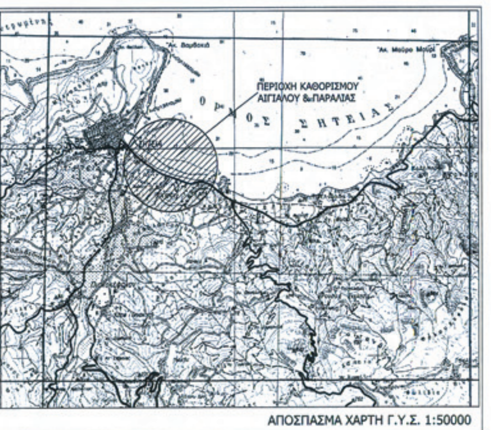
ΕΞΑΡΤΗΜΕΝΗ ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ (Ε.Γ.Σ.Α. '87)
Ελλειψοειδές αναφοράς : GRS 80 (a=6378137 m, 1/f=298.2572210)
Προβολή : Εγκάρσια Μερκατορική 6 μοιρών
Κεντρικός Μεσημβρινός : λ=24 μοίρες με K=0.9996
Τετμημένη Κεντρικού Μεσημβρινού : +500000 m
Γεωγραφικό Πλάτος Αναφοράς : 0 μοίρες
Μοντέλο Γεωειδούς : EGM'08



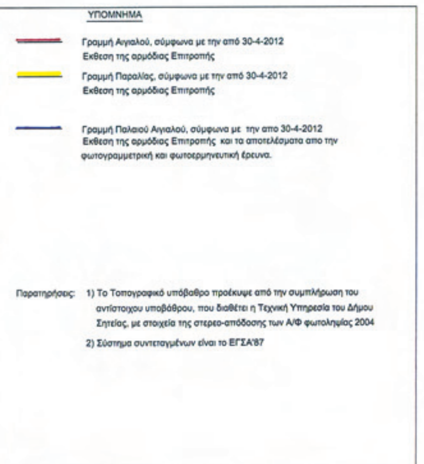
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΡΙΓΩΝΟΜΕΤΡΙΚΩΝ			
α/α	X	Y	H
ΑΣΤ.ΣΤΑΘΜΟΣ	692248.721	3897188.352	2.227
ΜΠΟΝΤΑ	691063.793	3898988.746	117.660
T2	691704.958	3898000.060	2.345

ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΠΟΛΥΓΩΝΟΜΕΤΡΙΚΩΝ ΣΗΜΕΙΩΝ			
α/α	X	Y	H
ΣΤ.77	692099.282	3898328.019	4.92
ΣΤ.10	691789.358	3897684.312	1.27
ΣΤ.39	691697.241	3897736.750	1.65

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ ΑΙΓΙΑΛΟΥ		
α/α	X	Y
A0	691789.245	3897673.074
A1	691772.682	3897607.501
A2	691775.975	3897599.378
A3	691786.688	3897584.765
A4	691802.446	3897566.900
A5	691840.624	3897534.004
A6	691882.308	3897497.913
A7	691957.079	3897433.664
A8	691977.348	3897416.350
A9	692019.187	3897380.649
A10	692045.712	3897356.059
A11	692079.704	3897327.628
A12	692076.254	3897323.824
A13	692125.004	3897279.830
A14	692211.482	3897229.729
A15	692255.260	3897207.917
A16	692300.000	3897188.554
A17	692379.165	3897153.456
A18	692462.342	3897116.742
A19	692506.620	3897098.335
A20	692637.743	3897047.528
A21	692664.929	3897036.981
A22	692869.200	3896958.700



ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ ΧΑΡΤΗ Γ.Υ.Σ. 1:50000



ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ


ΘΑΛΑΣΣΑ
ΘΑΛΑΣΣΑ
693000
692900
692800
692700
692600
692500
692400
692300
3897000
3896900
3896800
3896700
3896600

ΘΑΛΑΣΣΑ

ΘΑΛΑΣΣΑ

ΘΑΛΑΣΣΑ

ΘΑΛΑΣΣΑ

Α25 Α26 Α27 Α28 Α29 Α30

ΕΛΙΕΣ

30 31 32 33 34 35 Π30 Π31

Προς Παλαίκαστρο

693000 693100 693200 693300 693400

Α19	692506.620	3897098.335
Α20	692637.743	3897047.528
Α21	692664.929	3897036.981
Α22	692869.200	3896958.700
Α23	692871.936	3896966.189
Α24	692947.798	3896942.200
Α25	693036.238	3896927.578
Α26	693066.639	3896919.186
Α27	693134.318	3896904.411
Α28	693208.855	3896908.196
Α29	693252.999	3896911.915
Α30	693377.016	3896909.560

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ ΠΑΡΑΛΙΑΣ

α/α	X	Y
Π0	691777.092	3897665.743
Π1	691753.675	3897609.830
Π2	691812.243	3897537.217
Π3	691825.382	3897528.168
Π4	691858.757	3897499.320
Π5	691897.583	3897465.901
Π6	691933.651	3897433.751
Π7	691947.111	3897421.754
Π8	692025.166	3897352.182
Π9	692034.947	3897343.618
1	692029.174	3897337.079
2	692107.686	3897281.339
Π10	692119.083	3897271.703
3	692156.993	3897249.333
4	692225.144	3897206.750
5	692297.900	3897160.200
6	692308.400	3897156.000
7	692348.586	3897133.467
Π11	692356.327	3897152.700
Π12	692368.246	3897147.288
9	692384.203	3897131.709
10	692409.955	3897119.239
11	692414.993	3897121.914
12	692442.000	3897112.200
Π13	692443.235	3897114.258
Π14	692458.520	3897107.497
Π15	692508.734	3897086.726
18	692510.700	3897082.900
Π16	692524.028	3897080.808
Π17	692543.492	3897073.276
Π18	692633.252	3897038.543
Π19	692634.493	3897042.684
Π20	692641.577	3897039.991
Π21	692642.883	3897037.524
Π22	692648.259	3897040.018
Π23	692649.998	3897036.447
Π24	692652.958	3897037.914
Π25	692657.289	3897029.156
Π26	692781.587	3896980.595
22	692820.214	3896949.695
23	692856.581	3896923.257
Π27	692866.820	3896952.075
Π28	692944.296	3896927.575
Π29	692972.332	3896922.940
28	692970.659	3896891.160
29	692987.367	3896884.523
30	693092.142	3896886.677
31	693132.777	3896878.736
32	693155.046	3896877.550
33	693172.529	3896878.515
34	693196.452	3896886.083
35	693211.863	3896893.365
Π30	693253.428	3896896.898
Π31	693377.123	3896894.560

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

1. Το παρόν τοπογραφικό διάγραμμα συνοδεύει την από 30/04/2012 έκθεση της επιτροπής.
2. Η γραμμή αιγιαλού που καθορίστηκε είναι : (Α0,Α1,Α2,Α3,...,Α14,Α15,Α16,...,Α28,Α29,Α30).
3. Η γραμμή παλαιού αιγιαλου που καθορίστηκε είναι : (Α10,Π9,1,2,3,4,5,6,7,Π11,8,Π12,9,10,11, 12,Π13,13,14,15,16,17,Π15,18,Π16,19,20) & (21,Π26,22,23,Α22,24, 25,26,27,Π29,28,29,30,31, 32,33,34,35,Α29).
4. Η γραμμή παραλίας που καθορίστηκε είναι : (Π0,Π1,Π2,Π3,...,Π9,Π10,3,4,...,6,7,Π11,Π12,9,10, 11,12,Π13,Π14,...,Π25,Π26,22,23,Π27,Π28,Π29,28,29,...,34,35,Π30,Π31).
5. Τα υψόμετρα είναι απόλυτα με σημείο αναφοράς τη Μέση Στάθμη Θάλασσας (ΜΣΘ).
6. Οι οριζόντιες συντεταγμένες αναφέρονται στο Ελληνικό Γεωδαιτικό Σύστημα Αναφοράς 1987 (ΕΓΣΑ'87).

Άγιος Νικόλαος ,30/4/12

Η ΕΠΙΤΡΟΠΗ

Η ΠΡΟΕΔΡΟΣ

ΤΑ ΜΕΛΗ

1. ΒΑΣΑΡΜΙΔΟΥ ΕΡΩΦΙΛΗ
2. ΥΠΟΠΛΟΙΑΡΧΟΣ Λ.Σ. ΑΝΤΩΝΑΚΗΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ
3. ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΚΟΛΙΟΠΟΥΛΟΣ Διπλωμ. Πολιτικός Μηχανικός με βαθμό Δ'
4. ΤΣΑΓΚΑΡΑΚΗ - ΜΑΥΡΑΚΗ Σ.Ο. Χημικός Μηχανικός με Α'

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ
Για την ακρίβεια της αποτύπωσης

Άγιος Νικόλαος ,30/4/12

Ο ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΒΑΣΑΡΜΙΔΟΥ ΕΡΩΦΙΛΗ

Άγιος Νικόλαος 30/4/12

ΘΕΩΡΗΣΗ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

Μπρόκου Π.Ε./Α

α/α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΕΩΝ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΥΠΟΓΡΑΦΗ

ΔΗΜΟΣ ΣΗΤΕΙΑΣ

ΜΕΛΕΤΗ : ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΑΙΓΙΑΛΟΥ & ΠΑΡΑΛΙΑΣ

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ : ΣΤΑΥΡΟΣ ΕΜΜ. ΨΩΜΑΔΑΚΗΣ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Α.Π.Θ.

ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ : ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΑΙΓΙΑΛΟΥ & ΠΑΡΑΛΙΑΣ
ΑΠΟ ΚΑΡΑΒΟΠΕΤΡΑ ΕΩΣ ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ

ΣΧΕΔΙΑΣΗ	Σ.Ψ.	ΑΡ. ΣΥΜΒΑΣΗΣ		ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ
ΜΕΛΕΤΗ		ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΜΑΙΟΣ 2011	Τ-2
ΕΛΕΓΧΟΣ		ΚΛΙΜΑΚΑ	1 : 1000	
ΘΕΩΡΗΣΗ				

ΝΙΚΟΣ Μ. ... Πολιτικός Μηχανικός Ε.Μ.Π.



ΑΠΟ ΤΟ ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ
ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΟΥ 34 * ΑΘΗΝΑ 104 32 * ΤΗΛ. 210 52 79 000 * FAX 210 52 21 004